21-11-2001 -



D: 19/03/02

B-1000 BRUXELLES, le 19-11-01 Bld du Roi Albert II, 16 TEL. 02/ 206.41.11

RECOMMANDE

GEVERS & VANDER HAEGHEN CLAEYS Pierre

Rue de Livourne 7. B 1060 BRUXELLES

MINISTERE DES AFFAIRES ECONOMIQUES

Administration de la Politique commerciale

Office de la Propriété Industrielle

Nos références 4.OPRI/MPH/2000/0801

545129

concerne: demande de brevet n° 2000/0801 déposée le 20/12/00 au nom de TOMY COMPANY LTD.; SUITECH CORPORATION

Madame, Monsieur,

Par la présente, le rapport de recherche que vous avez demandé d'établir pour la demande de brevet mentionnée en rubrique vous est notifié en application de l'article 21 § 5 de la loi du 28 mars 1984 sur les brevets d'invention.

Vous trouverez en annexe au rapport de recherche une copie des documents qui y sont cités et une indication, le cas échéant, des membres de la famille de brevets relatifs aux documents cités.

conformément à l'article 21 § 5 de la loi précitée et à l'article 25 de l'arrêté royal du 2 décembre 1986 relatif à la demande, à la délivrance et au maintien en vigueur des brevets d'invention, vous disposez d'un délai de quatre mois à compter de la date de la présente notification pour déposer par écrit une nouvelle rédaction des revendications et de l'abrégé. La nouvelle rédaction des revendications ne peut étendre la portée de la demande de brevet. La requête demandant la modification de la description uniquement pour en éliminer les éléments qui ne seraient plus en concordance avec les nouvelles revendications doit être introduite dans le même délai.

Au cas où le rapport de recherche ci-annexé n'aurait pas été établi sur l'ensemble des revendications conformément à l'article 22 § ler de l'A.R. précité (voir le verso du rapport de recherche), vous êtes, en application des articles 18 § 2 et 22 § 2 de cet ATR., invité à déposer une (des) demande(s) divisionnaire(s) dans le délai de quatre mois à compter de la présente et le cas échéant, à payer la (les) taxe(s) de recherche correspondante(s) dans ce même délai.

Pour tous renseignements complémentaires, veuillez vous adresser à Mme HOEBANX M.P. tél 02/206 48 42

Veuillez agréer, Monsieur, Madame, l'expression de ma considération la plus distinguée.

Le fonctionnaire délégué,

p.o. Rosel

S. DRISQUE Ingénieur



RAPPORT DE RECHERCHE

établi en vertu de l'article 21 § 1 et 2 de la loi belge sur les brevets d'invention du 28 mars 1984

BO 8087 BE 20000801

DO	CUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
atégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (int.Ci.7)
(US 5 986 367 A (KUYAMA KOJI ET AL) 16 novembre 1999 (1999-11-16) * colonne 3, ligne 24 - colonne 4, ligne 25; figures 1-9 *	1,2,4-6 7-9	H02K5/22 H02K5/00 H02K23/66
	KING J ET AL: "VIBRATOR MOTOR BRACKET USED MULTIFUNCTIONALLY AS NEGATIVE CELL FIXED CONTACT" MOTOROLA TECHNICAL DEVELOPMENTS, MOTOROLA INC. SCHAUMBURG, ILLINOIS, US, vol. 11, 1 octobre 1990 (1990-10-01), page 105 XP000178644 * le document en entier *	7	*
,	EP 0 545 698 A (MABUCHI MOTOR CO) 9 juin 1993 (1993-06-09) * colonne 2, ligne 4 - ligne 43; figures *	8,9	
	US 5 835 006 A (DOMBROWSKI RICHARD JOHN ET AL) 10 novembre 1998 (1998-11-10) * colonne 2, ligne 31 - ligne 52; figure 2 *	1,3	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.CI.7)
(GB 1 278 362 A (TOKYO KAGAKU) 21 juin 1972 (1972-06-21) *, phrase 77 - phrase 92; figure 4 *	1,2,4-6	Н02К
	e • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
	,		
	Date d'achèvement de la recherche 29 octobre 2001	Zan	ichelli, F

EPO FORM 1503 03.82 (P04C48)

2

X : particulièrement pertinent à lui seul
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un
autre document de la même catégorie
A : arrière-plan technologique
O : divulgation non-écrite
P : document intercalaire

E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande

L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET BELGE NO.

BO 8087 BE 20000801

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche visé ci-dessus.

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

29-10-2001

Document breve au rapport de rech		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 5986367	Α .	16-11-1999	JP	9271155 A	14-10-1997
EP 0545698	A	09-06-1993	CN DE DE EP US	1075234 A ,B 69209014 D1 69209014 T2 0545698 A2 5268818 A	11-08-1993 18-04-1996 05-09-1996 09-06-1993 07-12-1993
US 5835006	A	10-11-1998	CN DE FR GB JP KR	1169064 A ,B 19719492 A1 2749095 A1 2313427 A ,B 10071364 A 244009 B1	31-12-1997 18-12-1997 28-11-1997 26-11-1997 17-03-1998 01-02-2000
GB 1278362	Α	21-06-1972	AUCUN		





RAPPORT BETREFFENDE HET ONDERZOEK NAAR DE STAND VAN DE TECHNIEK

Octroolaanvrage Nr.:

NO 134896 NL 1016941

٠.	VAN BELANG	ZIJNDE LITERATUUR		
Categorie	Vermelding van literatuur met aa van belang zijnde passages	nduiding voor zover nodig, van speciaal	Van belang voo conclusie(s)Nr.:	Internationale classificatie
X Y	US 5 986 367 A (KUY 16 November 1999 (1 * kolom 3, regel 24 figuren 1-9 *	AMA KOJI ET AL) 999-11-16) - kolom 4, regel 25;	1,2,4-6, 11 7-9,12	H02K5/22 H02K5/00 H02K23/66
Υ	USED MULTIFUNCTIONA FIXED CONTACT"	1990 (1990-10-01), 178644	7	•
Y	EP 0 545 698 A (MAE 9 Juni 1993 (1993-0 * kolom 2, regel 4		8,9,12	
X	ET AL) 10 November	BROWSKI RICHARD JOHN 1998 (1998-11-10) regel 52; figuur 2 *	1,3	Onderzochte gebieden van de techniek
	GB 1 278 362 A (TOK 21 Juni 1972 (1972- *, zin 77 - zin 92;	figuur 4 *	1,2,4-6,	H02K
	Plaats van onderzoek	Datum waarop het onderzoek werd voltooid		Vooronderzoeker (EOB)
'S-GRAVENHAGE 29 Oktober 2001			Zan	ichelli, F
X:op: Y:van doc	TEGORIE VAN DE VERMELDE LITE zichzelf van bijzonder belang bijzonder belang in samenhang met umenten van dezelfde categorie tergrond van de stand van de technie	principe ten gro E : andere octrooip andere indieningsdatun D : in de aanvrage	ndslag liggend aar publicatie maar ger n genoemd	n de uitvinding publiceerd op of na

EOB FORM 02.83 (P0414)

1

A : achtergrond van de stand van de techniek
 O : verwijzend naar niet op schrift gestelde van de techniek
 P : literatuur gepubliceerd tussen voorrangs- en indieningsdatum

8 : lid van dezelfde octroolfamilie, corresponderende literatuur document

AANHANGSEL BEHORENDE BIJ HET RAPPORT BETREFFENDE HET ONDERZOEK NAAR DE STAND VAN DE TECHNIEK, UITGEVOERD IN DE OCTROOIAANVRAGE NR.

NO 134896 NL 1016941

Het aanhangsel bevat een opgave van elders gepubliceerde octrooiaanvragen of octrooien (zogenaamde leden van dezelfde octrooifamilie), die overeenkomen met octrooischriften genoemd in het rapport.

De opgave is samengesteld aan de hand van gegevens uit het computerbestand van het Europees Octrooibureau per

De juistheid en volledigheid van deze opgave wordt noch door het Europees Octrooibureau, noch door het Bureau voor de Industriële eigendom gegarandeerd; de gegevens worden verstrekt voor informatiedoeleinden.

29-10-2001

	In het rapport and octroolgesch	rift	Datum van publicatie		Overeenkomend(e) geschrift(en)	Datum van publicatie
US 59	86367	Α	16-11-1999	JP	9271155 A	14-10-1997
EP 05	45698	Α	09-06-1993	CN DE DE EP US	1075234 A ,B 69209014 D1 69209014 T2 0545698 A2 5268818 A	11-08-1993 18-04-1996 05-09-1996 09-06-1993 07-12-1993
US 58	35006	Α	10-11-1998	CN DE FR GB JP KR	1169064 A ,B 19719492 A1 2749095 A1 2313427 A ,B 10071364 A 244009 B1	31-12-1997 18-12-1997 28-11-1997 26-11-1997 17-03-1998 01-02-2000
GB 12	78362	A	21-06-1972	GEEN		

FORM Po466